

ESETTANULMÁNY



AZ ANGYALFÖLDI SPORKÖZPONT VILÁGÍTÁSKORSZERŰSÍTÉSE





Az Angyalföldi Sportközpont mindazokat várja:

- akik fejlesztő rekreációs programok iránt érdeklődnek,
- akiknek fontos az egészségük, és ezért igényes környezetben szeretnének tenni,
- akik szeretik a csapatjátékokat,
- akik kitűnő helyszínen, kiváló szolgáltatással egybekötve szeretnék lebonyolítani céges rendezvényeiket

2003-ban átadott intézményünkben minden korosztály megtalálhatja az ízlésének és érdeklődésének megfelelő programot, sportolási lehetőséget.

Palettáján különböző sportolási lehetőségek fiatal és az idősebb korosztály számára egyaránt megtalálhatók.

Az épületkomplexumhoz tartozik két nagy csarnok (1210 m², illetve 1040 m²), egy tánc- és tornaterem (80 m²), kültéri szabványméretű sportpályák (füves-, és műfüves futballpálya, tenispálya.)





Magas energiafogyasztás és költségek

Villogó fényforrások

Problémás karbantartás a sportcsarnokban a nehezített körülmények miatt

Korszerűtlen, elavult technika





- Alacsonyabb energiafogyasztás, költségek csökkentése

- Karbantartási költségek minimalizálása

- Sportolók, bérlő egyesületek elégedettségének a növelése

- Megfelelő fényviszonyok kialakítása a multifunkciós sporttereken

- Környezeti terhelés csökkentése





A sportcsarnokba **Tungram High Bay IP20 4000K-s** csarnokvilágítók kerültek, amelyek nem igényelnek karbantartást. A felszerelt lámpák a jól megválasztott optikával a sportolókat nem vakítják felfelé nézve sem.



Az irodai világítást melegfehér fényű **Tungram LED Panel S2 TU 1x4 S-es** 3000K-s panelek biztosítják. Az UGR<19-es lámpák a káprázásmentes, szemnek is kellemes világítási élményt adnak.

Hosszútávú megbízhatóság: a kezdeti fényáram nem csökken 80% alá



Kültérre erős fényű, energiahatékony **Philips CoreLine Malaga LED-es** lámpatestes fényforrásokat javasoltunk.

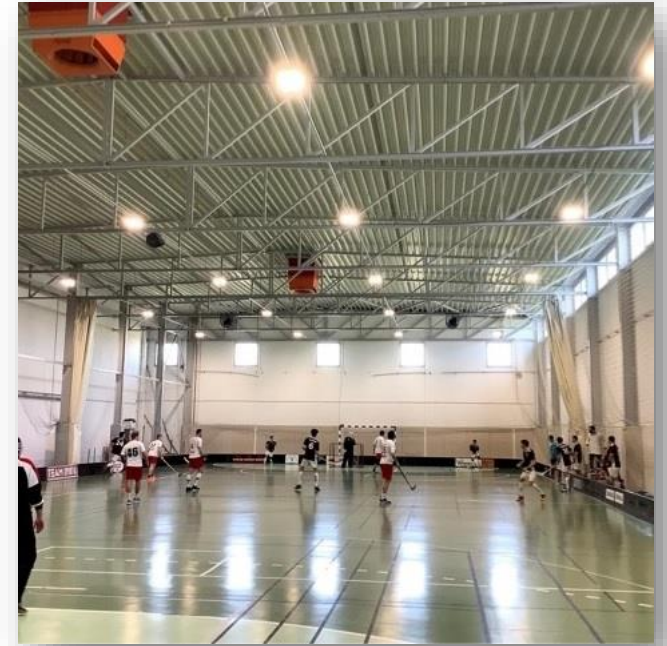
A portára és a váróba **Tungram LED Spotlight G1 TU WRA IP20 3000K-s** mélysugárzó spotok kerültek.

Ezzel a választással nem kellett a meglévő álmennyezetet cserélni, mert az új lámpák tökéletesen illeszkedtek a régi lámpák helyére.





- Minden hagyományos lámpatest le lett cserélve az irodákban a folyosókon és a szociális helyiségekben panelekre, mélysugárzókra és UFO lámpákra.
- Fényerő javulása a sportteljesítményre is pozitív hatást gyakorolt.
- A világítás költsége megfeleződött, ez garantálja a gyors megtérülést.





„Az Angyalföldi Sportközpont világítás korszerűsítése elsősorban a sportcsarnokokban, nem megfelelően üzemelő, egyébként is korszerűtlen, nagy fogyasztású, gázkisüléses lámpatestek cseréje miatt vált szükségessé. Budapest Főváros XIII. Kerületi Önkormányzata, mint az intézmény tulajdonosa biztosította a pénzügyi háttérrel a megvalósításhoz. Egyeztetéseink során kiderült, hogy a fedezet lehetőséget ad a teljes intézményben a világításkorszerűsítésre.”

Reiter Csaba
üzemeltetési vezető

„A kivitelezés óta eltelt időszakban, a pandémia okán nem volt lehetőségünk a szokásos kihasználtság mellett üzemelni, de a saját és a bérlői visszajelzések alapján a beruházásról pozitív tapasztalataink visszajelzéseink vannak.”

Divák Dávid
sportszervező

KERMANN CSOPORT CÉGBEMUTATÓ

*Történetünk 2008-ban kezdődött.
Magyar tulajdonú vállalkozásként
jelenleg négy fő területtel
foglalkozunk.*

*LED, IT, BIM és ATEX üzletágunk
2020-ban 3 Milliárd Ft forgalmat
ért el. Majd 50 fős létszámmal
budapesti központtal, szegedi,
valamint miskolci telephelyen
működünk.*

IT



BIM



LED



ATEX



TOVÁBBI INFORMÁCIÓKÉRT KERESSE KOLLÉGÁNKAT!

A KERMANNLED filozófia nem más, mint
elkötelezettég
a minőségi világítás,
a korszerű technológia használata
és a
környezettudatos gondolkodás mellett.



MATUS MÓNIKA
Világítástechnikai szaktanácsadó

monika.matus@kermann.hu
+36 20 326 5388

